

KOREAN PATENT ABSTRACTS

Application No. 10-2001-0042245
Publication No. Patent2001-0085008
Applicant:

Jung Young-Min

Inventor:

Jung Young-Min

Application Date. Jul. 13, 2001
Publication Date. Sep. 7, 2001

Title of Invention

**METHOD FOR SELLING DRINK EXCHANGE TICKET WITH LOTTERY
FUNCTION**

Abstract:

The present invention relates to a method for selling a drink exchange ticket with a lottery function, which enables to sell a drink exchange ticket on line and restore profit made on the on-line sale to consumers by means of the lottery function combined with the sold drink exchange ticket. This method includes an Internet connection step of connecting with Internet that is a data communication network based on WWW (World Wide Web); a logging-in step of connecting with a drink site having a specific address on the Internet by inputting a user ID and password; a member registration step of registering as a member of the drink site by inputting personal particulars together with the user ID and the password in the case that a user is not a member in the logging-in step; an exchange ticket introduction step of introducing a drink exchange ticket, which is usable in a store of a drink-related industry and allows the user to check a serial number by scratching the ticket instantly, to the user; a payment step of paying a price of the drink exchange ticket on line when the user desires to purchase the drink exchange ticket; an exchange ticket delivery step of receiving an address for delivery of the paid drink exchange ticket and then delivering the paid drink exchange ticket to the address; a number checking step of checking a hidden number by scratching a lottery region of the drink exchange ticket; and a winning checking step of checking whether or not to win the lottery by inputting the number.

(19) 대한민국특허청(KR)

(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. 7
G06F 17/60A4

(11) 공개번호 특2001-0085008
(43) 공개일자 2001년09월07일

(21) 출원번호 10-2001-0042245
(22) 출원일자 2001년07월13일

(71) 출원인 정영민
서울특별시 광진구 구의동 246-10 풍원빌딩 4층

(72) 발명자 정영민
서울특별시 광진구 구의동 246-10 풍원빌딩 4층

(74) 대리인 김주현

심사청구 : 있음

(54) 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법

요약

본 발명은 온라인상에서 음료상품권을 판매하고, 판매된 음료상품권에 복권기능을 겸비하여 온라인판매로 인한 수익을 사용자에게 환원할 수 있도록 한 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법에 관한 것으로서, 이 방법은 월드와이드웹을 기반으로 한 데이터통신망인 인터넷에 접속하는 인터넷접속단계와; 사용자아이디 및 비밀번호를 입력하여 상기 인터넷상의 특정주소를 가진 드링크사이트에 접속하는 로그인단계와; 상기 로그인단계에서 비회원일 경우에는 사용자아이디 및 비밀번호를 포함하는 인적사항을 입력함으로써 상기 드링크사이트의 회원으로 가입하는 회원가입단계와; 드링크 관련 업종의 점포에서 이용가능하고, 즉석에서 끊어서 일련번호를 확인할 수 있는 음료상품권을 사용자에게 안내하는 상품권 안내단계와; 사용자가 상기 음료상품권을 구매하고자 할 경우에는 온라인으로 상기 음료상품권대금을 결제하는 결제단계와; 상기 결제된 음료상품권을 배달할 주소를 구매자로부터 입력받아서 배달하는 상품권배달단계와; 상기 음료상품권의 복권영역을 끊어서 감추어진 번호를 확인하는 번호확인단계와; 드링크사이트에 접속한 다음, 상기 번호를 입력하여 당첨여부를 확인하는 당첨확인단계를 포함하는 것을 특징으로 한다.

대표도
도 3

색인어
음료상품권

명세서

도면의 간단한 설명

도 1은 본 발명에 따른 음료상품권 판매방법을 설명하기 위한 구성을 나타낸 블록도.

도 2는 본 발명에 따른 음료상품권을 예시한 블록도.

도 3은 본 발명에 따른 음료상품권 판매방법을 나타낸 순서도.

< 도면의 주요부분에 대한 부호의 설명 >

10 : 인터넷12a, 12n : 제 1 사용자PC, 제 n 사용자PC

14 : 드링크사이트16 : 금융서버

18 : 택배사서버

발명의 상세한 설명

발명의 목적

발명이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 발명은 음료상품권판매방법에 관한 것으로서, 특히 온라인상에서 음료상품권을 판매하고, 판매된 음료상품권에 복권 기능을 겸비하여 온라인판매로 인한 수익을 사용자에게 환원할 수 있도록 한 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법에 관한 것이다.

일반적으로, 상품권은 소정 업종의 상품을 구입할 수 있는 준 화폐기능을 가지고 있을 뿐만 아니라, 감사의 표시로 전달 되는 선물의 수단으로서도 널리 이용되고 있다.

이러한 상품권은 특정 업종 예컨대, 구두, 도서 등 특정 업종이나 특정 회사의 상품만을 구입할 수 있기 때문에 화폐와는 다르지만, 현금을 선물로 주기에선 곤란한 상황이거나 곤란한 사람이지만, 개인의 취향을 모르거나 가지고 있을 지도 모르는 선물에 비해서는 매우 바람직한 형태의 선물이기 때문에 널리 이용되고 있다.

발명이 이루고자 하는 기술적 과제

그러나, 상술한 문제점을 가진 종래의 상품권은 지나치게 특정업종 예컨대, 구두나 책에만 유통되고 있기 때문에 상품권의 적용범위를 확장해야 할 필요가 있다.

더욱이, 종래의 상품권은 해당 업체가 자금회전을 위해 빈번하게 유통시키고 있을 뿐만 아니라, 오프라인상에서 다수의 유통단계를 거치는 경우도 비밀비재하기 때문에 그러한 몫을 소비자가 모두 떠안아야 하는 문제점이 있다.

본 발명은 상술한 문제점을 해소하기 위한 것으로서, 온라인구입을 통해 각종 유통단계를 없앴으로써 보다 양질의 서비스를 제공하고, 복권기능을 겸비하도록 함으로써 수익의 일부를 소비자에게 환원하도록 하며, 온라인으로 구입한 상품권을 소비자가 원하는 위치까지 배달해주도록 한 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법을 제공하는데 그 목적이 있다.

발명의 구성 및 작용

상술한 목적을 달성하기 위한 본 발명의 특징은 월드와이드웹을 기반으로 한 데이터통신망인 인터넷에 접속하는 인터넷접속단계와; 사용자아이디 및 비밀번호를 입력하여 상기 인터넷상의 특정주소를 가진 드링크사이트에 접속하는 로그

인단계와; 상기 로그인단계에서 비회원일 경우에는 사용자아이디 및 비밀번호를 포함하는 인적사항을 입력함으로써 상기 드링크사이트의 회원으로 가입하는 회원가입단계와; 드링크 관련업종의 점포에서 이용가능하고, 즉석에서 끊어서 일련번호를 확인할 수 있는 음료상품권을 사용자에게 안내하는 상품권안내단계와; 사용자가 상기 음료상품권을 구매하고자 할 경우에는 온라인으로 상기 음료상품권대금을 결제하는 결제단계와; 상기 결제된 음료상품권을 배달할 주소를 구매자로부터 입력받아서 배달하는 상품권배달단계와; 상기 음료상품권의 복권영역을 끊어서 감추어진 번호를 확인하는 번호확인단계와; 드링크사이트에 접속한 다음, 상기 번호를 입력하여 당첨여부를 확인하는 당첨확인단계를 포함하여 수행되는 것이다.

이하, 첨부된 도면을 참조하여 본 발명을 상세히 설명하도록 한다.

도 1은 본 발명에 따른 음료상품권을 설명하기 위한 시스템구성을 나타낸 블록도로서, 월드와이드웹을 기반으로 한 데이터통신망인 인터넷(10)과, 상기 인터넷(10)을 통해 소정의 정보를 검색하거나 입력하기 위한 제 1 내지 제 n 사용자 PC(12a)(12n)와, 상기 인터넷(10)을 통해 접속한 사용자에게 드링크 관련정보를 제공하고, 음료상품권을 온라인으로 판매하기 위한 드링크사이트(14)가 구비되어 있다.

또한, 상기 음료상품권을 온라인으로 구입시 온라인결제에 대한 승인을 위한 금융망에 구비된 금융서버(16)와, 상기 음료상품권을 구매자가 원하는 위치로 배달하기 위한 배달정보를 수신하기 위한 택배사서버(18)를 포함하여 구성된다.

한편, 상술한 음료상품권을 예시하여 설명하면 다음과 같다.

도 2는 본 발명에 따른 음료상품권을 예시한 블록도로서, 음료상품권(30)은 음료상품권을 발행하는 회사명, 회사로고, 음료상품권 이름 등이 인쇄된 상품권명칭기재란(32)과, 끊으면 소정의 유효과정을 거쳐 의뢰된 광고내용이 인쇄된 광고기재란(34)과, 끊으면 번호가 나타나는 일련번호기재란(36)이 구비되어 있다. 이때, 상기 광고기재란(34)과 일련번호기재란(36)은 동시에 끊을 수 있도록 구성되는 것이 광고효과를 증대시킬 수가 있으므로 바람직하다.

따라서, 끊어서 나타난 일련번호를 상기 드링크사이트에 접속하여 당첨여부를 확인하면 되는데, 당첨주기 및 당첨상품은 운영업체의 방침에 따라 변동가능하도록 한다.

상술한 음료상품권의 온라인판매방법을 좀더 세부적으로 설명하면 다음과 같다.

도 3은 본 발명에 따른 음료상품권 판매방법을 나타낸 순서도로서, 사용자가 인터넷(10)에 연결하는 인터넷접속단계(S110)를 진행한 다음, 사용자아이디 및 비밀번호를 입력함으로써 상기 드링크사이트(14)에 로그인하는 로그인단계(S120)를 수행한다.

만약, 상기 드링크사이트(14)에 가입하지 않았다면 사용자아이디 및 비밀번호를 포함하는 인적사항을 입력함으로써 상기 드링크사이트에 로그인하는 회원가입단계(S130)를 진행한다.

여기서, 상기 음료상품권의 구매시에는 운영업체의 재량에 의해서 회원가입없이도 온라인가입이 가능하도록 하여도 무방하다.

이어서, 상기 드링크사이트에서 판매되는 상품권에 대한 안내화면을 디스플레이하여 사용자에게 기존 상품권과 차별화되는 점등을 안내하는 상품권안내단계(S140)를 진행한 다음, 사용자가 상기 상품권을 구입하고자 한다면, 상품권대금을 결제하는 결제단계(S150)를 수행한다. 이때, 상기 결제단계(S150)는 신용카드결제, 온라인입금, 전화화폐결제, 이코인결제 등 사용가능하다면 어떠한 결제수단이라도 무방하고, 상기 온라인입금인 경우에는 담당자가 구매자의 입금여부를 확인하는 과정을 거치게 된다.

결제된 상품권이 배달되기를 원하는 위치를 구매자로부터 입력받아서, 그 위치로 택배, 우편 등의 배달수단을 이용해서 구매자에게 결제된 상품권을 배달하는 상품권배달단계(S160)를 진행하는데, 미리 사전에 계약이 체결된 택배사와의 온라인통신이 가능할 경우에는 상기 택배사서버(18)로 배달지정보를 온라인으로 전송하도록 한다.

상기 배달수단을 통해서 상품권을 수령한 수령자는 상기 상품권(30)의 일련번호기재란(36)을 긁어서 가리워진 일련번호를 확인하는 번호확인단계(S170)를 진행한 다음, 상기 드링크사이트에 접속해서 상기 일련번호를 입력하여 당첨여부를 확인하는 당첨확인단계(S180)를 수행한다. 이때, 상기 상품권이 타인에 대한 선물용도로 이용될 수도 있으므로 수령자는 반드시 구매자가 아닐 수도 있다.

만약, 당첨되었다면 상술한 구매자가 요청한 배달주소로 해당 상품이나 경품을 배달하게 되고, 당첨주기는 운영업체의 방침에 따라 시행하면 된다.

이어서, 상기 수령자는 원하는 가맹업체를 방문해서 수령한 상품권을 이용해서 소정의 드링크류를 구입하거나, 드링크 관련서비스를 받는 상품권이용단계(S190)를 진행하게 된다. 이때, 상기 상품권의 용도는 드링크류를 직접 구입할 수도 있고, 커피숍, 호프집, 바, 주점 등에서 이용할 수가 있는데, 드링크와 관련된 서비스업종의 점포는 어디라도 무방하고, 수익 배분은 협력체결당사자 사이의 계약에 의하면 된다.

한편, 상기 상품권보다 적은 금액을 이용할 경우에는 잔액이 발생할 수도 있는데, 이때에는 잔액발생여부를 확인하는 잔액여부확인단계(S200)를 진행한 다음, 잔액이 남아있다면 잔액 만큼의 잔액전표를 가맹업체로부터 수령하는 잔액전표수령단계(S210)를 수행한다.

그런데, 상기 잔액전표는 차후에 해당 업체를 이용할 때에만 이용하도록 제한하는 것이 운영상 바람직하다.

발명의 효과

상술한 바와 같이 개시된 본 실시예의 바람직한 양태에 따르면 다음과 같은 장점이 있다.

첫째, 거래처의 회식용선물, 부하직원의 회식용선물로도 이용할 수가 있을 뿐만 아니라, 복권기능을 겸비하여 판매수익을 소비자에게 환원할 수가 있는 장점이 있다.

둘째, 드링크관련 중소점포의 영업을 활성화시킬 수가 있을 뿐만 아니라, 다른 상품권에 비해 다양한 업종의 점포를 가맹점화할 수가 있는 장점이 있다.

(57) 청구의 범위

청구항 1.

월드와이드웹을 기반으로 한 데이터통신망인 인터넷에 접속하는 인터넷접속단계와,

사용자아이디 및 비밀번호를 입력하여 상기 인터넷상의 특정주소를 가진 드링크사이트에 접속하는 로그인단계와,

상기 로그인단계에서 비회원일 경우에는 사용자아이디 및 비밀번호를 포함하는 인적사항을 입력함으로써 상기 드링크사이트의 회원으로 가입하는 회원가입단계와,

드링크 관련업종의 점포에서 이용가능하고, 즉석에서 긁어서 일련번호를 확인할 수 있는 음료상품권을 사용자에게 안내하는 상품권안내단계와,

사용자가 상기 음료상품권을 구매하고자 할 경우에는 온라인으로 상기 음료상품권대금을 결제하는 결제단계와,

상기 결제된 음료상품권을 배달할 주소를 구매자로부터 입력받아서 배달하는 상품권배달단계와,

상기 음료상품권의 복권영역을 긁어서 감추어진 번호를 확인하는 번호확인단계와,

드링크사이트에 접속한 다음, 상기 번호를 입력하여 당첨여부를 확인하는 당첨확인단계를 포함하는 것을 특징으로 하는 복권기능을 가진 음료상품권판매방법.

청구항 2.

제 1 항에 있어서,

상기 결제단계에서의 결제방법은 온라인입금, 신용카드결제, 전자화폐, 이코인 중 하나인 것을 특징으로 하는 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법

청구항 3.

제 1 항에 있어서,

상기 번호는 순차적으로 부여되는 일련번호인 것을 특징으로 하는 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법.

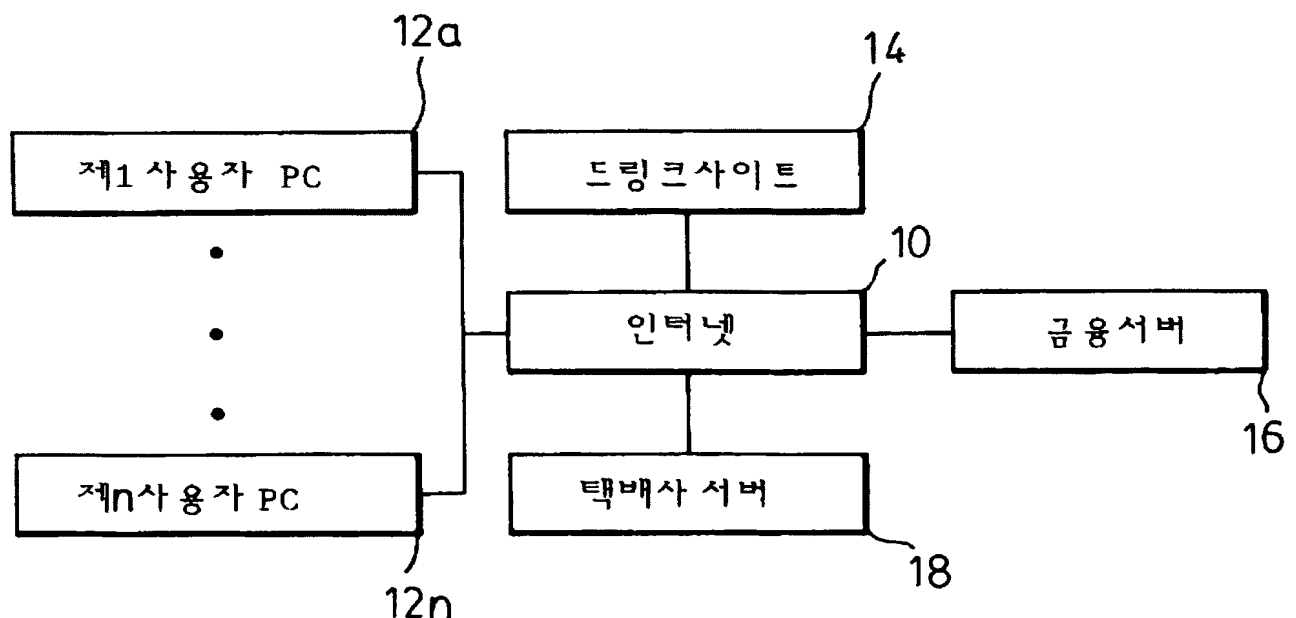
청구항 4.

제 1 항에 있어서,

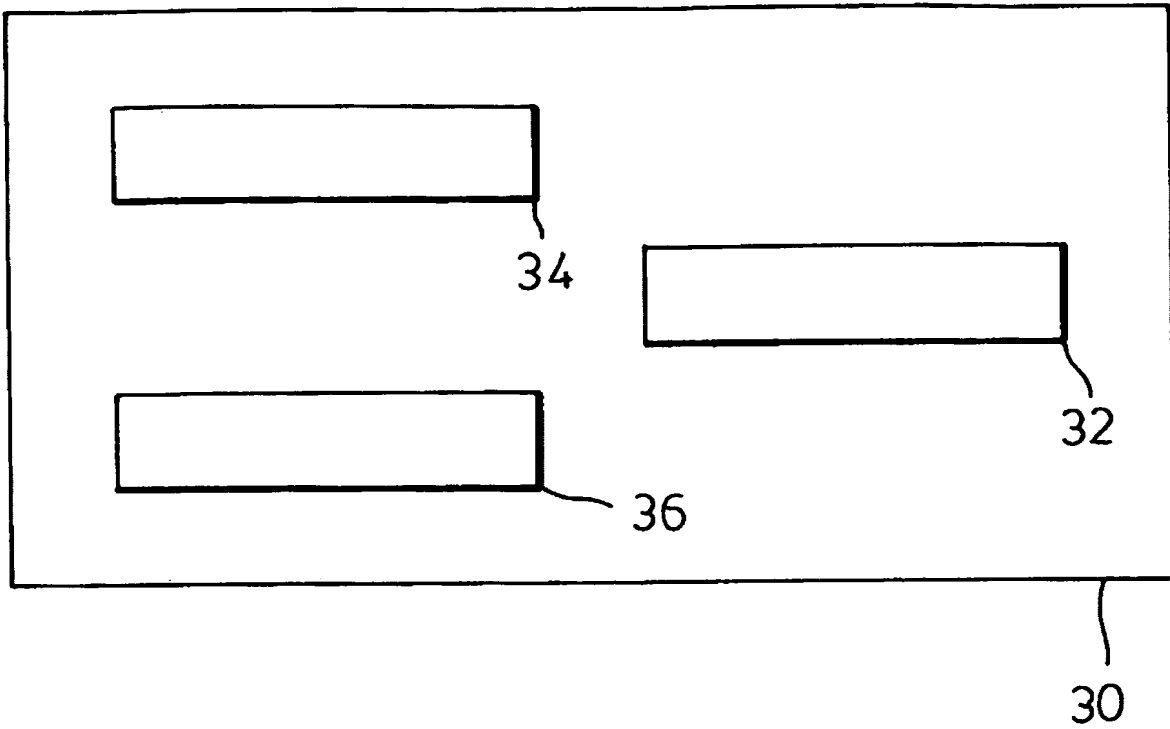
상기 당첨금 또는 당첨상품은 상기 음료상품권에 인쇄된 광고를 의뢰한 회사가 지급하는 것을 특징으로 하는 복권기능을 가진 음료상품권 판매방법.

도면

도면 1



도면 2



도면 3

